

FOLBIT

Жидкая гидроизоляционная пленка

Характеристика:

Однокомпонентный, готовый к применению, гидроизоляционный раствор в виде дисперсии синтетической смолы. Без растворителя. После высыхания образует стойкое к воде бесшовное изоляционное покрытие, характеризующееся очень высокой эластичностью, адгезией и способностью заполнения трещин. Для внутренних работ.

Назначение:

Раствор предназначен для выполнения гидроизоляционных оснований (гидроизоляционных покрытий) перед укладкой керамической плитки внутри зданий. Применяется для гидроизоляции стен и полов в ванных, душевых, прачечных, кухнях и т.п., особенно во влажных зонах этих помещений. Основаниями для обработки гидроизоляцией FOLBIT могут служить: обычные бетоны, стены из керамических, силикатных, бетонных элементов, с легкими наполнителями и ячеистые бетоны, выполненные с полным швом, цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые штукатурки (с влажностью < 1%), гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты, древесностружечные плиты, внутренние обычные цементные стяжки и с внутренним подогревом пола, ангидритовые стяжки (с влажностью < 0,5%), обычные и с подогревом пола, выравнивающие растворы для пола, внутренние облицовки керамической плиткой.

Технические данные:

Состав: дисперсия акриловой смолы, наполнители, вспомогательные средства
Объемная плотность: около 1,35 г/см³
Адгезия к бетонному основанию: $\geq 1,2$ МПа
Прочность на растяжение: $\geq 0,23$ МПа

Рабочие данные:

Грунтующие средства: TIEFGRUND LMF 301, TIEFGRUND LMN 303
Температура применения (воздуха, основания, материалов): от +5°C до +25°C
Минимальное количество накладываемых слоев раствора: 2 слоя соединительной толщиной 1 – 1,5 мм.
Время высыхания первого слоя: около 3 часов
Время высыхания второго и каждого последующего слоя: около 4 часов
Возможность укладывания плитки: через 18-24 часа в зависимости от условий высыхания.
Цвет раствора: светло-голубой
Расход: около 1,4 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Способ применения:

Подготовка основания: Основание должно быть ровным, стабильным, достаточно прочным, очищенным от загрязнений, уменьшающих адгезию жидкой пленки (напр. пыли, масел и жиров, малярных покрытий), и сухим. Штукатурки и слои с недостаточной прочностью необходимо удалить. Царапины и трещины основания шириной более 0,7 мм следует исправить путем их расшивания и заполнения шпатлевочно-реставрационным раствором SPACHTEL-REPARATURЦRTEL 429, выравнивающим раствором NIVELLIERENDE SPACHTELMASSE 427 или другим, приспособленным к виду основания. Бетонные основания должны быть выдержаны не менее 6 месяцев до начала работ (возможно применение средств, уменьшающих запыленность), штукатурки и цементные стяжки – не менее, 4 недель, а ангидритовые стяжки – не менее 2

недель. Нельзя допускать увеличения влажности основания для предотвращения поступления напора воды, который может вызвать отрывание уплотняющего слоя от основания. Ангидритовые стяжки необходимо отшлифовать и очистить от пыли. Гипсовые штукатурки должны быть однослойными, толщиной не менее 10 мм, не должны быть заглажены и отшлифованы. Сильно увлажненные основания и пылеобразующие основания следует загрунтовать средством TIEFGRUND LMF 301.

Приготовление изделия: Находящуюся в емкости массу необходимо перед употреблением тщательно перемешать. Массу не разбавлять и не смешивать с другими материалами.

Способ применения: После подготовки основания, работы нужно начать с дополнительной изоляции примыканий стен, стен и полов, расширенных отверстий, переходов труб и возможных сливных напольных отверстий – при использовании уплотняющей ленты, манжетов, изоляционных уголков и стеновых и напольных изоляционных плитусов. Вблизи изолируемых мест необходимо нанести слой средства FOLBIT, приложить уголок, ленту или изоляционный плитус, прижать и тонко покрыть массой жидкой пленки. Непосредственно после выполнения изоляции специальных мест изоляционную массу необходимо наносить на всю изолируемую поверхность с использованием валика или кисти. Массу нужно наносить слоем одинаковой толщины, не оставляя пор. После высыхания первого слоя следует нанести второй слой покрытия. Чтобы получить необходимую изоляцию основания, требуется выполнение не менее, чем двухслойное покрытие с соединительной толщиной 1-1,5 мм. После высыхания средства FOLBIT можно приступить к укладыванию керамической плитки, применяя эластичный клеевой раствор.

Очистка инструмента:

Чистой водой, непосредственно после окончания работы.

Упаковка:

Пластиковые контейнеры по 4 кг на поддонах по 100 штук.
Пластиковые контейнеры по 7 кг на поддонах по 80 штук.
Пластиковые контейнеры по 21 кг на поддонах по 33 штуки

Хранение:

До 12 месяцев от даты производства, в сухих помещениях и в неповрежденной заводской упаковке.

Предупреждение:

Необходимо избегать попадания на кожу и беречь глаза. В случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться за советом к врачу.

Ссылочный документ:

Техническое утверждение ITB № AT-15-5601/2002.

Дата выпуска:

05/2007